

Datenblatt Roth-Systemrohr Alu-Laserflex

Die Roth Systemrohre Alu-Laserflex sind 5-schichtige Sicherheitsrohre aus PE mit erhöhter Temperaturbeständigkeit gemäß DIN EN ISO 22391 und einer Aluminiumschicht, die dem Systemrohr erhöhte Stabilität und Sauerstoffdichtigkeit verleiht.

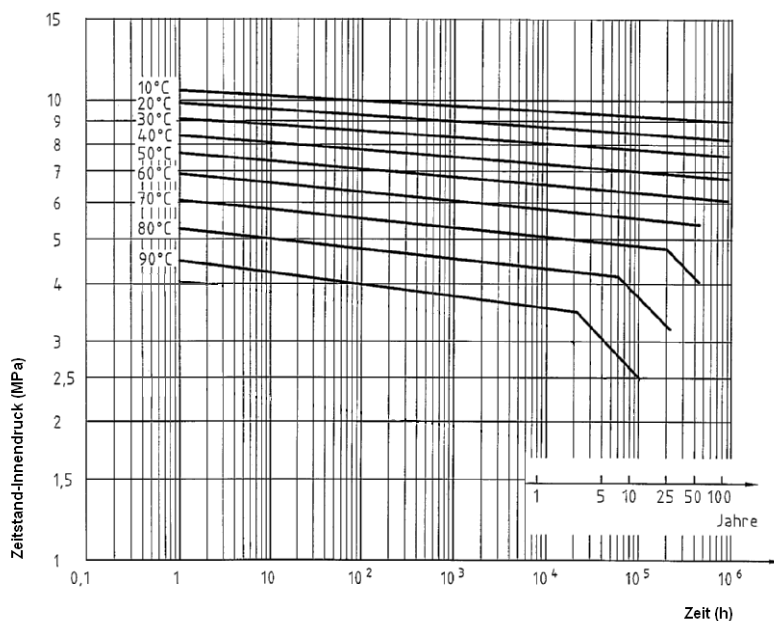
Die Systemrohre sind zertifiziert und überwacht durch DIN CERTCO

Die Systemrohre sind beständig gegen Spannungsrissbildung.

Technische Daten:

Rohr ø	14	16
Lieferlängen	100m 240m 600m	200m 600m
Max. Temperatur DIN EN ISO 22391	70 °C (kurzzeitig 100°C)	
Max. Druck DIN EN ISO 22391	6 bar	
Wärmeleitfähigkeit	0,35 W/mK	
Linearer Ausdehnungskoeffizient	$0,3 \times 10^{-4} \text{ 1/K}$	
Biegeradius (min)	5 x øa	
Sauerstoffpermeabilität DIN 4726	< 0,1g / (m ³ * ø)	
Zulassungsnummer	DIN CERTCO 3V332	

Zeitstand-Innendruckfestigkeit Roth Systemheizröhr



Rohrverbindungen

Für die Rohrverbindungen und Rohranschlüsse werden ausschließlich, die im Roth Programm dafür vorgesehene Komponenten eingesetzt.

Kupplungen dürfen nicht in Rohrbögen verlegt werden und sind vor Estrichanmachwasser durch Ummantelungen zu schützen.

Lieferung und Lagerung

Die Roth Systemrohre Alu-Laserflex werden lichtgeschützt geliefert und müssen auch so gelagert werden.



Web: www.unidomo.de

Telefon: 04621- 30 60 89 0

Mail: info@unidomo.com

Öffnungszeiten: Mo.-Fr. 8:00-17:00 Uhr

VIESSMANN



 **Vaillant**

WOLF

 **JUNKERS**  **BOSCH**

 **remeha**

 **DAIKIN**

ROTEX
a member of DAIKIN group



-  Individuelle Beratung
-  Kostenloser Versand
-  Hochwertige Produkte

-  Komplettpakete
-  Über 15 Jahre Erfahrung
-  Markenhersteller